

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Фелькер Анастасии Сергеевны «Систематика и эволюция позднепалеозойских и мезозойских стрекоз подотряда *Kennedyina* (*ProtozYGoptera* + *ArchizYGoptera*)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 – Палеонтология и стратиграфия**

Диссертация представляет собой серьезное исследование, закрывающее значительный пробел в наших знаниях по пермским стрекозам изучаемого подотряда. Актуальность исследования не вызывает сомнений. Степень разработанности темы исследований вполне соответствует требованиям к кандидатским диссертациям.

Цель и задачи сформулированы менее понятно – изучить кеннедиин из разных регионов мира, что это значит: изучить все известные до сего дня таксоны, или только те, до которых можно дотянуться из Москвы? Хотя сама претензия на глобальность мне очень нравится. Список задач также можно было бы составить более четко: что такое состав представителей? Непонятно, но догадаться можно. А особый упор на материал из Киргизии сделан, вероятно, в связи с тем, что в ПИН есть обильный материал по мадыгенскому лагерштедту, но тогда так и писать надо – изучить все материалы доступных научных учреждений и, возможно, перечислить их. И, наконец, следовало бы расшифровать аббревиатуру ВЕП при первом ее упоминании.

С материалом и личным вкладом диссертанта все обстоит нормально, а научная новизна просто радует: два новых семейства, 5 новых родов, 23 новых вида и прочее. Если все эти виды и роды хорошо отличимы друг от друга, то это очень весомый вклад. Теоретическая и практическая значимости также убедительны. Количество и рейтинг публикаций достаточен, апробация представительна. Структура и объем диссертации соответствует поставленным задачам, уровень цитирования коллег и предшественников высок.

Основное содержание диссертации, если судить по автореферату, вполне отвечает на поставленные задачи. Выводы, изложенные в форме списка полученных результатов, внушительны, но в них не очень понятен вклад самого диссертанта, хотя из основного содержания диссертации и вводных параграфов автореферата этот вклад в целом виден, в связи с чем предлагаю следующее заключение.

Диссертация отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.2 – «Палеонтология и стратиграфия» (по геолого-минералогическим наукам), а ее автор – Фелькер Анастасия Сергеевна – заслуживает присуждения ученой степени.

**Горохов Андрей Васильевич:**

доктор биологических наук

старший научный сотрудник (звание)

главный научный сотрудник (должность) Лаборатории систематики насекомых

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Зоологический институт  
Российской академии наук»

Адрес: 199034, г. Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 1

Сайт организации: <https://www.zin.ru/>

Электронный адрес написавшего отзыв

E-mail: [orthopt@zin.ru](mailto:orthopt@zin.ru)

Раб. тел.: (812) 328-1212

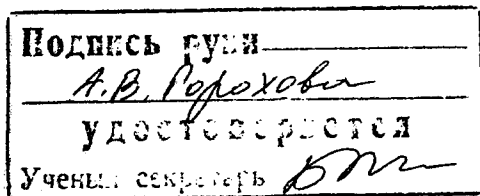
Я, Горохов Андрей Васильевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

19 декабря 2022 г.



Подпись

Подпись Горохова А.В. заверяю



*Будорожина ИИ*

